

$R_w 24 \div 33 \text{ dB}$



Systemkonsistenz
mit GSW Office

Glastür

Systembeschreibung

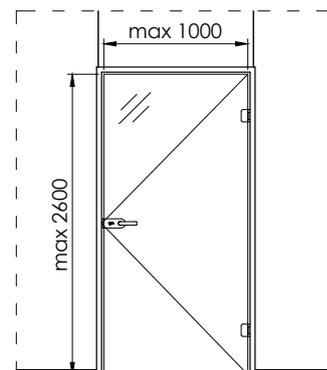
Leichte und filigrane Form, in der die Scheibe einen einheitlichen Effekt der ebenen Kontinuität in Glaswänden erzeugt

- ✓ Vielseitigkeit - die Möglichkeit der Montage in jeder Art von GSW Office-Rahmen - in einfach und doppelt verglasten Glaswänden und in der Mauer,
- ✓ viele Ausstattungsvarianten - die Tür kann zusätzlich mit einem E-Öffner, einem aufliegenden Türschließer und einer akustischen Falldichtung ausgestattet werden,
- ✓ Die bequeme Befestigung der Scharniere und des Schließblechs des EasyFix-Schlusses erspart die Vorfertigung von Profilen dank verstellbarer Montageelemente.



Spezifikation

Haltbarkeit*	Klasse 6 (200.000 Zyklen)
Art der Füllung	ESG 8, 10
Flügelhöhe max (mm)	2600**
Flügelbreite max (mm)	1000
Akustische Parameter	$R_w = 24/32/33$ dB, $R_{A1} = 24/31$ dB
Rauchdichtigkeit	auf Anfrage
Feuerbeständigkeit	-
Abschlussmaterial	Eloxiertes Aluminium / RAL-Aluminium



*Gemäß EN-1935:2002 / AC:2003 / C1:2007

**Verwendung eines höheren Flügels nur nach Rücksprache

Schalldämmung

Glastyp	R_w [dB]	C [dB]	R_{A1} [dB]	$R_{A1,R}$ [dB]
ESG 8 (ohne Falldichtung)	24	0	24	22
ESG 8	32	-1	31	29
ESG 10	33	-2	31	29

System-Falldichtung

Das System sieht die Möglichkeit vor, eine Falldichtung einzusetzen, die den Schwellenraum bei Ganzzumachen der Tür abdichtet. Das an der Flügelunterkante montierte Profil entspricht den Abmessungen des Profils zur Befestigung der Festverglasung. Die Lösung basiert auf der Technologie der Firma Planet.

